Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/736,622	SINGH ET AL.
Examiner	Art Unit
Krishnan S Menon	1723

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Dantainta d

N	Non-Elected
ı	Interference

A	1	Appeal
C)	Objected

The state of the	Cla	aim		2	_		Dat	e]:::	CI	aim					Date	9					CI	aim		,			Dat	e	_		
Si	_	ā	4	P	1								_	<u>8</u>												<u></u>	1								
Si	la c	Ë	18	6				1	l	ŀ			<u>_</u>	<u>E</u>		1		l							na Ina	ا ش		1	ĺ		l		l		
Si	፲	ō	\$	2				1		ŀ			II.	Š				1					- 1		ĬĒ.	통		İ		1	l		1		
Section Sect	<u> </u>		Ц.	14	<u> </u>	-	ļ_	_	┞		L	ļ	ļ	l			_	<u> </u>	Ш		_	_					<u> </u>		_		L	L			_
S	-	_		! ∼	<u> </u>	-	╄-	<u> </u>	 _		L	1	<u> — </u>	51	 _	-	L		_		Ш	_	[ļ	_		_	L	⊢	_	Ш	Ŀ
10	\vdash		_	Н	┝	┼	┼		-		_					ļ		L			Н						<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	ļ	╙	<u> </u>	<u> </u>	╙	_
S	\vdash		_	H	├	╁	╀	╀	├		⊢	1	<u> </u>		╀	-	<u> </u>	-			Н	-				103	_	H	<u> </u>	<u> </u>				ļ	
Color Colo	-		1 4	11	-	╁	╁╌		┢	-	┝	1			╀	-				-	Н	\dashv					⊢			├	├	-	⊢	Ш	<u> </u>
The state of the	\vdash		<u> </u>	l√	├-		╁	\vdash	 -	-	-		-		╁┈		-		Н		Н	-				105	⊢			_	├	-	\vdash	\vdash	L
8	-		┢	-			├	-	-		-	1		57	╌	-		-				-				100	├		-		┝	⊢	├	-	\vdash
9	\vdash		┝	┢	-	+	t	┢┈	┢		\vdash	1			-	-	-	\vdash	H	_		-	\dashv				┝				-	├	├─	-	-
10			H	 	┢	1-	H	\vdash	١-,	-	┢	ł	<u> </u>		┢	H		-	Н	-		-	\dashv				-	┝	⊢	⊢	├	⊢			
11 12 11 12 111 112 113 112 113 112 113 114 115 115 114 115 114 114 114 114 115 116 116 116 116 116 116 116 116 116 116 116 116 117 117 117 117 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 120 120 120 121 121 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 133 133 134 134 134 </td <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td> </td> <td>\vdash</td> <td>-</td> <td>\vdash</td> <td>H</td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>╁</td> <td>Н</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>-</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>+</td> <td>\dashv</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>├</td> <td> </td> <td>Н</td> <td>-</td> <td>-</td>	-		-	-	 	\vdash	-	\vdash	H	\vdash	\vdash				╁	Н		\vdash	-		\dashv	+	\dashv					-			├	 	Н	-	-
12	h		 	\vdash	┢	✝	T	Н	Н	H	\vdash	1	<u> </u>		1-	-		\vdash			\vdash	-	\dashv			111	├		-	\vdash	\vdash	-	⊢┤	\vdash	- -
13	\vdash		-	\vdash	-	1-	1-	П	-		┢	1	 		1-	\vdash		H	\vdash		$\vdash \vdash$	\dashv					\vdash	Н			 		├ ┤		
14				┢	Ι-	t		\vdash	\vdash	-	-	.	 		t-	\vdash	-	\vdash	H	-	\vdash	十	ᅱ			112		Н	-	-	+-	 	Н	H	-
15			_	\vdash	\vdash	1	1	Н	\vdash	\vdash	\vdash	l			┢╌	\vdash		Н	\vdash	-	\vdash	+	\dashv			11/		Н	-	\vdash	H	-	Н		
16	Н		_		Т	t	\vdash	\vdash	Н	Н	H	1		65	t-	H	-	Н	$\vdash \vdash$	-	\vdash	-+	\dashv			115	\vdash	Н	-	\vdash	Η.	\vdash	H	Н	
17 18 68 117 118 19 68 118 119 119 119 120 119 120 120 121 120 120 121 121 121 121 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 128 129 128 129 128 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133			_	H	-	 	1	\vdash	\vdash		┢	1			H	H	_	Н	H		-	十				116	\vdash			-	├		Н	Н	_
18 19 68 118 119 120 120 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 126 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 130 131					\vdash	1		Н	\vdash	H	-	1			\vdash	Н	_	\vdash				\dashv		ŀ			\vdash	-		\vdash	H	\vdash			-
19				-	\vdash	H	1	H	Н		_				\vdash	Н	_							}		118	-		H		H	-	\vdash	-	_
To To To To To To To To					_		\vdash	Н	H						1	Н			-	_	-	\dashv	\dashv		-	119	-		_	<u> </u>	H	-	H	\vdash	
21 71 72 121 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 130 130 130 131 131 132 132 132 132 132 132 132 132 132 132 132 132 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144					Т		1	Н						70	H			_	H		\neg	_	\dashv			120		Н					\vdash	Н	
22 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137			_				П	Н								Н	_				\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		121	H	Н	-	-		-		\neg	
23 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134					\vdash		П	М			_		H	72	Т	Н		-	\neg		7	+	7	ŀ		122	Н		-			-	\vdash	\vdash	-
24 124 124 124 125 125 125 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 144 144 144 144 144 144					$\overline{}$		lП	М	М	\exists					-		_		\dashv	\neg	-	\dashv	\dashv	·······································		123	Н					_		\vdash	
25 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129			_	_	<u> </u>		П		Н		_		-		-		_	\vdash	-	\dashv	\dashv	-+	\dashv	-			Н	-		-			┟╼┥	\dashv	\dashv
26 76 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 140 141 141 141 141 142 142 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 146 146 147		25	_						Н				_	75			\neg		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			125	Н	-			Н		\vdash	\vdash	÷
27 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133	\Box				-		П		\Box		_				-			\neg	\dashv	-	\dashv	十	-			126	\vdash			_	\vdash		H	-1	
28 78 128 29 129 30 130 31 81 32 132 83 131 34 84 35 85 36 134 37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							П	П		一				77	-	H			-	-1	┰	+	-			127		\dashv	\dashv		Н		\vdash	\vdash	
29 129 30 80 31 81 32 82 83 133 34 83 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 44 94 44 94 47 96 48 98 49 99			-						Н	_	_						_				7	+	\dashv			128		-			Н		\dashv	\dashv	\dashv
30							П	П		寸	_			79	H	\vdash		\dashv	-	-	-	+	-					\dashv	-	-	Н		\vdash	-	
31 32 33 34 34 34 34 34 34 35 36 36 36 36 37 36 37 38 39 <td< td=""><td></td><td>30</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>-</td><td>\neg</td><td>寸</td><td>ᅥ</td><td>+</td><td>$^{+}$</td><td>-</td><td>-</td><td></td><td>130</td><td></td><td>\dashv</td><td>-1</td><td>-</td><td>Н</td><td>-</td><td>H</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td></td<>		30														\vdash	-	\neg	寸	ᅥ	+	$^{+}$	-	-		130		\dashv	-1	-	Н	-	H	\dashv	\dashv
32 82 132 33 133 133 34 134 134 35 135 135 36 136 136 37 137 137 38 88 138 39 90 140 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			•					\Box		╗	_						\exists	一	寸	_	┪	\dashv	-	ŀ				ᅱ	\dashv	-	Н		\vdash	-	\dashv
33 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 141 140 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 145 145 145 145 145 145 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 14										寸					П	\dashv	\dashv	一	\dashv	_	十	\dashv	7			132		_		-			\dashv	\dashv	ᅱ
34 84 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 146 147 148 148 148 148 149								\Box											-		ヿ	+	-	-			-	_	\neg	_			\dashv	\dashv	ᅱ
35 36 36 36 37 38 37 38 38 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td>34</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>寸</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>_</td><td>Ħ</td><td>_</td><td>十</td><td>-</td><td>ı</td><td></td><td>134</td><td>\dashv</td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td>-</td><td></td><td>- </td></td<>		34								寸								\dashv	_	Ħ	_	十	-	ı		134	\dashv	\neg				-	-		-
36 86 136 137 37 137 137 138 38 88 138 139 39 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 149		35														\dashv		7	7		\dashv	\top	\neg	ı		135	_	\dashv	1	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	ᅱ
37 87 137 138 38 90 138 138 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149		36						\Box		J								\dashv	1	_†	1	\top	\exists	-		136	\dashv	-		\dashv	\neg	\neg	\dashv	\dashv	ᅥ
38 88 138 138 139 39 90 139 139 140 40 91 140 141 141 41 91 141 141 141 141 42 92 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 146 146 146 146 147 147 148 148 149			┚	╗												\neg	\dashv		\neg	7	\top	十		:: t	T	137	_	_	\dashv	\neg		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
39 89 139 140 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 146 47 97 147 148 48 98 148 148 49 99 149 149								J	\Box									7	\dashv	7	寸	7		ii t			\dashv	\dashv	7	\dashv	\dashv	\neg		\dashv	-
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			J	J					丁	丁	\Box				\neg	\neg	┪	寸	\dashv	1	_	1	1	ı			_	7	ᅥ		\dashv	一	-	\dashv	\dashv
41 91 141 141 142 142 142 142 143 143 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 146 147 147 147 147 148 148 148 149			J	J				\Box							\Box	7	7	寸	寸	7	\dashv	\top	7	ı	$\neg \uparrow$		ᅱ	-	\dashv	┪	ᅥ	ᅥ	\dashv	\dashv	\dashv
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		41	J	J						_ [_	7	寸	7	7	十	1	1	ľ			7	7		-	7	一	\dashv	十	\dashv
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		42		I				\Box								7	┪	\dashv	\dashv	7	\top	\top	7	ŀ	\dashv		-	\dashv	+	ᅥ	\dashv	-	\dashv	十	ᅱ
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		43	\prod				\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	\Box	J	┚			93		7		7	_	7	_	丁	\neg	ľ	一十		_	7	7		7	-	\dashv	\dashv	\dashv
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		44				\Box		\Box		I	J	ľ	1		\Box	7	\neg	\dashv	\neg	寸	1	1	\exists		$\neg \dagger$		寸	寸	一	┪	寸	\neg	\dashv	\dashv	ᅦ
46 96 47 97 48 98 49 99		<u>45</u> [\Box	\Box			$ \mathbb{J} $	\Box		\Box						1	\exists	\dashv	\neg	す	1	_	\exists	T		145	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	十	+	\dashv	_	\dashv
47 97 147 48 98 148 49 99 149		46			\Box			\Box		\Box				96			ヿ	7	\dashv	7	7	\top	7	r		146	寸	7	_	\dashv	十	-	-	+	ᅦ
48		47	\bot	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	\Box	\Box	\Box		\Box	\Box				97	7		7	1	\top	\forall	T	\top	7	1	$\neg \uparrow$		1	\dashv	\dashv	寸	\dashv	-	+	十	\dashv
49 99 149		48	\perp	I	I	\Box	\Box	\perp				[98	\neg	\top	7	\top	1	7	\top	+	7	1			\dashv	\dashv	\dashv	1	\dashv	\dashv	+	十	\dashv
		49				_[$oldsymbol{\bot}$		\Box		۱ſ		99	_	1	\dashv	\top	\dashv	7	1	\top	7	1			7	_	7	寸	\dashv	\dashv	\dashv	十	\dashv
	1	50	\perp							\perp		[100	\neg	1	7	T	T	1	丁	\top	7			150	寸	_	7	7	\dashv	\exists	\dashv	+	┪